



przełącznik pozycyjny obudowa metalowa o szerokości 56 mm przyłączy 3x (M20x 1,5) 1NO/1NC zestyki migowe napęd obrotowy z prawej/lewej regulowany, z metalową dźwignią o długości 27 mm i rolką ze stali szlachetnej 19 mm

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SIRIUS                                                                                                                                                            |
| oznaczenie produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Mechaniczne łączniki drogowe                                                                                                                                      |
| oznaczenie typu produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3SE5                                                                                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• numer artykułu producenta dostarczonego wyłącznika podstawowego</li><li>• nr artykułu producenta załączonej głowicy napędowej do przełącznika pozycyjnego</li><li>• numer artykułu producenta dostarczonej dźwigni roboczej</li><li>• numer artykułu producenta dostarczonych styków łączeniowych</li><li>• numer artykułu producenta dostarczonej pustej obudowy z pokrywą</li></ul> | <a href="#">3SE5122-0CA00</a><br><a href="#">3SE5000-0AH00</a><br><a href="#">3SE5000-0AA02</a><br><a href="#">3SE5000-0CA00</a><br><a href="#">3SE5122-0AA00</a> |
| możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tak                                                                                                                                                               |
| Ogólne dane techniczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                   |
| funkcja produktu wymuszone otwarcie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tak                                                                                                                                                               |
| napięcie izolacji wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 400 V                                                                                                                                                             |
| stopień zanieczyszczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Klasa 3                                                                                                                                                           |
| wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 kV                                                                                                                                                              |
| Stopień ochrony IP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IP66/IP67                                                                                                                                                         |
| odporność na wstrząsy <ul style="list-style-type: none"><li>• zgodnie z IEC 60068-2-27</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30 g / 11 ms                                                                                                                                                      |
| żywołność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15 000 000                                                                                                                                                        |
| żywołność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100 000                                                                                                                                                           |
| prąd termiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 A                                                                                                                                                              |
| materiał obudowy głowicy przełączającej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tworzywo                                                                                                                                                          |
| oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | B                                                                                                                                                                 |
| prąd ciągły charakterystyki C wyłącznika silnikowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 A; Dla prądu zwarcowego poniżej 400 A                                                                                                                           |
| prąd ciągły szybkiego bezpiecznika DIAZED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 A; Do prądów zwarcowych mniejszych niż 400 A                                                                                                                   |
| Prąd ciągły wkładki bezpiecznikowej DIAZED gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6 A                                                                                                                                                               |
| zasada działania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Mechaniczne                                                                                                                                                       |
| Dokładność powtórzeń                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,05 mm                                                                                                                                                           |
| Dyrektywa RoHS (data)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 07/01/2006                                                                                                                                                        |
| SVHC substance name                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Imidazolidin-2-thion - 96-45-7                                                                                                                                    |
| Minimalny moment obrotowy zadziałania w kierunku aktywacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,25 N·m                                                                                                                                                          |
| Długość czujnika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 127,5 mm                                                                                                                                                          |
| Szerokość czujnika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 56 mm                                                                                                                                                             |
| Warunki środowiska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |
| temperatura otoczenia <ul style="list-style-type: none"><li>• podczas pracy</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -25 ... +85 °C                                                                                                                                                    |

|                                                                          |                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • podczas magazynowania                                                  | -40 ... +90 °C                                                                                     |
| <b>Kategoria ochrony przeciwybuchowej dla pyłu</b>                       | Brak                                                                                               |
| <b>wykonanie styku łączeniowego</b>                                      | Mechaniczny                                                                                        |
| <b>częstotliwość robocza wartość znamionowa</b>                          | 50 ... 60 Hz                                                                                       |
| <b>liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych</b>               | 1                                                                                                  |
| <b>liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych</b>                 | 1                                                                                                  |
| <b>prąd roboczy przy AC-15</b>                                           |                                                                                                    |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                           | 6 A                                                                                                |
| • przy 125 V wartość znamionowa                                          | 6 A                                                                                                |
| • przy 240 V wartość znamionowa                                          | 6 A                                                                                                |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                          | 4 A                                                                                                |
| <b>prąd roboczy przy DC-13</b>                                           |                                                                                                    |
| • przy 24 V wartość znamionowa                                           | 3 A                                                                                                |
| • przy 125 V wartość znamionowa                                          | 0,55 A                                                                                             |
| • przy 250 V wartość znamionowa                                          | 0,27 A                                                                                             |
| • przy 400 V wartość znamionowa                                          | 0,12 A                                                                                             |
| <b>Obudowa</b>                                                           |                                                                                                    |
| <b>Wykonanie obudowy</b>                                                 | Blok, szeroki                                                                                      |
| <b>materiał obudowy</b>                                                  | Metal                                                                                              |
| <b>Pokrycie obudowy</b>                                                  | Katodowe lakierowanie zanurzeniowe                                                                 |
| <b>Wykonanie obudowy zgodnie z normą</b>                                 | Nie                                                                                                |
| <b>Głowica napędowa</b>                                                  |                                                                                                    |
| <b>konstrukcja mechanizmu napędowego</b>                                 | Dźwignia uchylna, dźwignia metalowa, długość 27 mm, stopień 9 mm, rolka ze stali szlachetnej 19 mm |
| <b>Główka elementu wykonawczego zgodna z normą</b>                       | EN 50041, wykonanie A                                                                              |
| <b>kształt głowicy przełączającej</b>                                    | Wybrzuszenie                                                                                       |
| <b>wykonanie funkcji łączeniowych</b>                                    | Rozwierny z wymuszonym otwarciem                                                                   |
| <b>zasada łączenia</b>                                                   | Styki migowe                                                                                       |
| <b>Liczba styków łączeniowych dla zadań bezpieczeństwa</b>               | 1                                                                                                  |
| <b>wykonanie przepustu kablowego</b>                                     | 3x (M20 x 1,5)                                                                                     |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                                    |                                                                                                    |
| <b>pozycja montażowa</b>                                                 | Dowolny                                                                                            |
| <b>rodzaj montażu</b>                                                    | mocowanie śrubowe                                                                                  |
| <b>Przylączy/ Zaciski</b>                                                |                                                                                                    |
| <b>wykonanie przylączy elektrycznego</b>                                 | Przylączy śrubowe                                                                                  |
| <b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów</b> |                                                                                                    |
| • jednożyłowy                                                            | 1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )                              |
| • typu linka z tulejką kablową                                           | 1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )                              |
| • przy przewodach AWG jednożyłowy                                        | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)                                                                     |
| • przy przewodach AWG wielożyłowy                                        | 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)                                                                     |
| <b>wykonanie złącza do komunikacji związanej z bezpieczeństwem</b>       | Brak                                                                                               |
| <b>Komunikacja/ Protokół</b>                                             |                                                                                                    |
| <b>wykonanie złącza</b>                                                  | Brak                                                                                               |
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b>                                            |                                                                                                    |
| General Product Approval                                                 |                                                                                                    |



[Confirmation](#)



|                          |                   |                   |       |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| General Product Approval | Functional Safety | Test Certificates | other |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------|



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3SE5122-0CH02>

CAX-Online-Generator

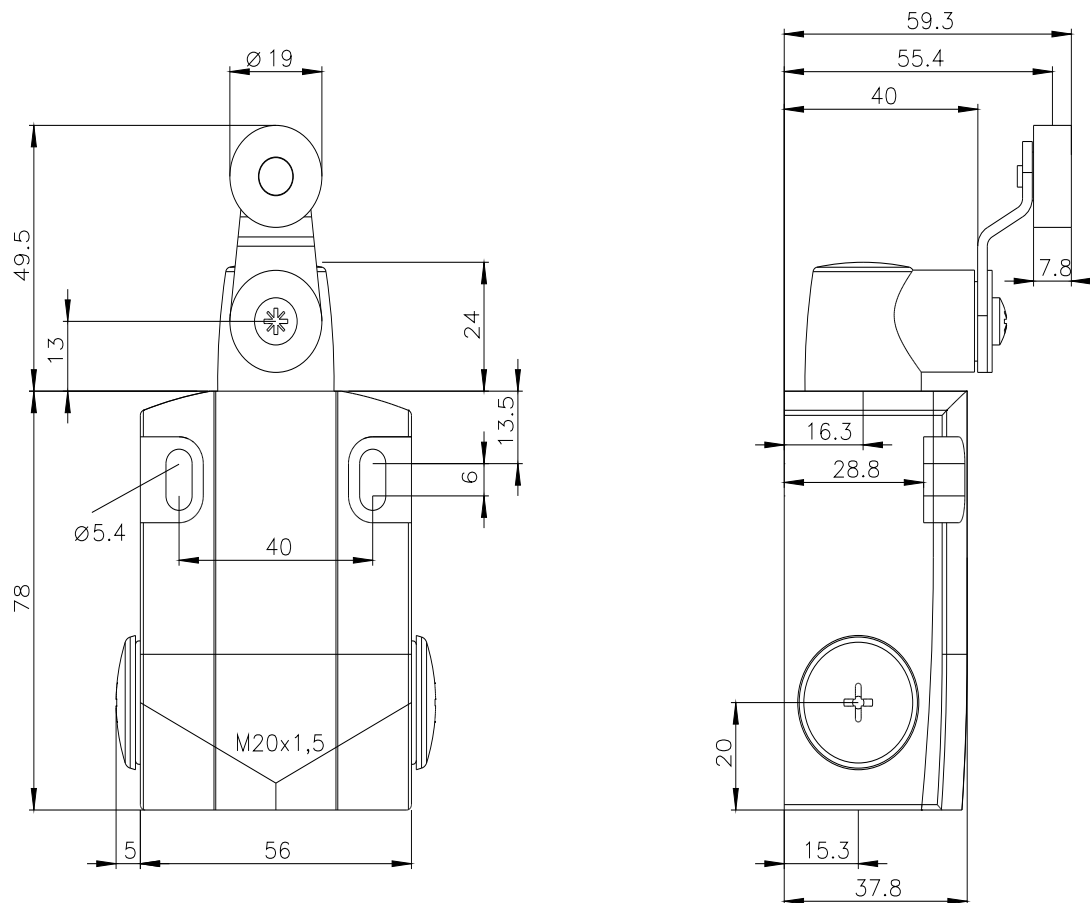
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5122-0CH02>

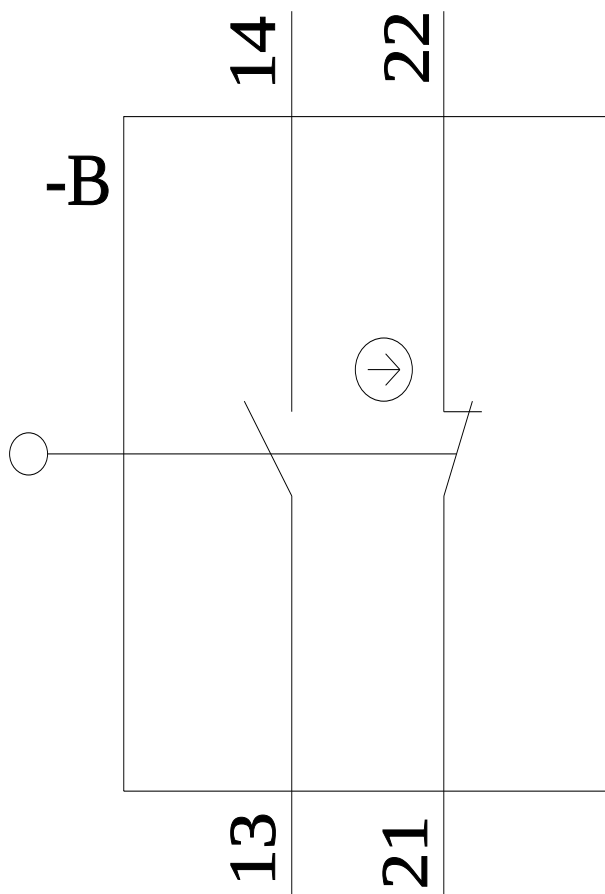
Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5122-0CH02>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE5122-0CH02&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5122-0CH02&lang=en)





Ostatnia zmiana:

5.09.2023 ↻